

﴿جدید اور قدیم اوزان کی تفصیل﴾

پرانے زمانے میں عرب میں سونا اور چاندی ناپنے کے لئے مثقال، استار، اور قیراط رائج تھے۔ اور غلوں کو ناپنے کے لئے برتن رائج تھا جس میں ڈال کر لوگ غلہ ناپتے تھے۔ اس کو رطل، مد، صاع اور وسق کہتے تھے۔ آج کل کی طرح غلوں کو وزن کر کے نہیں ناپتے تھے۔ اسلئے جب سے ان غلوں کو کیلو گرام سے وزن کرنے لگے ہیں رطل، مد، صاع اور وسق کو کیلو سے موازنہ کرنے میں مشکلات کا سامنا ہے۔ تاہم علماء کے اقوال کی روشنی میں عرب کے پرانے اوزان کو ہندوستانی اوزان میں منتقل کرنے کی کوشش کی گئی ہے تاکہ عوام کو سہولت ہو۔

(درہم کا وزن)

ہندوستان میں سونا اور چاندی کے وزن کے لئے رتی، ماشہ اور تولہ چلتے تھے اس لئے ان کا حساب اس طرح ہے،
8 رتی = ایک ماشہ اور 12 ماشہ = ایک تولہ، یعنی 96 رتی کا ایک تولہ ہوتا ہے۔
ایک درہم کا وزن ایک مثقال سے تھوڑا کم ہے۔ دس درہم ملائیں تو سات مثقال ہوتا ہے۔ اس کو وزن سببہ کہتے ہیں۔ کلکیولیٹر میں اس طرح لکھتے ہیں (0.70 مثقال) چونکہ 200 درہم میں زکوٰۃ لازم ہے اس لئے 200 کو 0.70 سے ضرب دے تو 140 مثقال ہوتے ہیں۔ یعنی 140 مثقال چاندی ہو تو زکوٰۃ لازم ہوگی۔

ایک درہم کا وزن 25.20 رتی ہوتا ہے یا 3.15 ماشہ یا 0.26 تولہ یا 3.061 گرام ہوتا ہے۔
200 درہم جو نصاب زکوٰۃ ہے اس کا وزن 5040 رتی ہوتا ہے یا 630 ماشہ یا 52.50 تولہ یا 612.36 گرام ہوتا ہے۔
قیراط کے اعتبار سے ایک درہم کا وزن 14 قیراط ہوتا ہے۔ اور 200 درہم کا وزن 2800 قیراط ہوگا۔

(دینار کا وزن)

ایک دینار ایک مثقال کا ہوتا ہے اس لئے ایک دینار 36 رتی کا ہو گا یا 4.50 ماشہ یا 0.375 تولہ یا 4.374 گرام وزن کا ہوگا۔
20 مثقال یعنی 20 دینار سونے میں زکوٰۃ واجب ہوتی ہے اس کا وزن 720 رتی یا 90 ماشہ یا 7.50 تولہ یا 87.48 گرام ہوگا۔ قیراط کے اعتبار سے ایک دینار کا وزن 20 قیراط ہوتا ہے اور 20 دینار کا وزن 400 قیراط ہوتا ہے۔

نوٹ: 1000 گرام کا ایک کیلو گرام ہوتا ہے۔

(صاع کا وزن)

امام ابو حنیفہؒ کے نزدیک ایک صاع 8 رطل کا ہوتا ہے۔ لیکن یہ رطل چھوٹا ہے، یہ 20 استار کا ہے۔ اور صاحبینؒ کے نزدیک 5.33 یعنی پانچ رطل اور ایک تہائی رطل کا ایک صاع ہوتا ہے۔ لیکن یہ رطل بڑا ہے یعنی 30 استار کا ایک رطل ہے۔ اس لئے دونوں کو استار سے ضرب دیں تو حاصل 160 استار ہوتے ہیں۔ اس لئے دونوں رطلوں کے صاع میں کوئی فرق نہیں ہے۔

نوٹ: رطل عراقی 442.25 گرام اور رطل مدینی 663.41 گرام کا ہوتا ہے۔

نوٹ: امام ابو حنیفہؒ نے عراقی رطل کا اعتبار کیا ہے جو بیس استار کا ہے اور صاحبینؒ نے مدنی رطل کا اعتبار کیا ہے جو تیس استار کا ہے۔

ساٹھ صاع کا ایک وسق ہوتا ہے۔ اور صاحبینؒ کے نزدیک پانچ وسق میں عشر یعنی دسواں حصہ لازم ہے۔ جس کا حاصل یہ ہے کہ پانچ وسق میں 30 صاع اور بیسواں حصہ ہو تو 15 صاع لازم ہو گا۔

احسن الفتاویٰ میں ہے کہ ایک صاع 3.538 کیلو اور آدھا صاع 1.769 کیلو ہو گا یعنی ایک کیلو اور 769 گرام ہو گا۔ یہی آدھا صاع صدقۃ الفطر میں لازم ہوتا ہے۔ اس کو لیٹر سے ناپیں تو 2.94 لیٹر ہو گا۔

ایک وسق یعنی 60 صاع 212.28 کیلو ہو گا۔ اور پانچ وسق یعنی 300 صاع 1061.40 کیلو ہو گا۔ جس کو دس کوینٹل اکسٹھ کیلو اور چالیس گرام کہتے ہیں۔ (احسن الفتاویٰ، ج رابع، ص ۴۱۶)

البتہ در مختار میں لکھا ہے کہ ایک صاع 1040 درہم کا ہوتا ہے۔ عبارت یہ ہے۔ الصاع المعتبر ما یسع الفاء وربعین درہما من ماش وعدس (رد المحتار علی الدر المختار، باب صدقۃ الفطر، ج ثالث، ص ۳۷۴) اس سے معلوم ہوا کہ ایک صاع کا وزن ایک ہزار چالیس درہم ہے۔ اور ایک درہم کا وزن 3.061 گرام ہے۔ اس لئے ایک صاع کا وزن $3.061 \times 1040 = 3183.44$ گرام ہوا۔ اور آدھا صاع 1.591 کیلو ہوا۔ یعنی آدھا صاع ایک کیلو پانچ سو اکیانوے گرام ہوئے۔

نوٹ: احتیاط کے لئے میں نے احسن الفتاویٰ کا حساب لکھا ہے۔ واللہ اعلم بالصواب۔

﴿نصاب اور اوزان ایک نظر میں﴾

(فارمولہ)

کتنے	برابر	کتنے کے
8 رتی	=	ایک ماشہ
12 ماشہ	=	ایک تولہ
11.664 گرام	=	ایک تولہ
0.218 گرام	=	ایک قیراط
4.374 گرام	=	ایک مثقال
442.25 گرام	=	ایک رطل
3538 گرام	=	ایک صاع
1769 گرام	=	آدھا صاع
1000 گرام	=	ایک کیلو
3.061 گرام	=	ایک درہم
612.36 گرام	=	نصاب چاندی
4.374 گرام	=	ایک دینار
87.48 گرام	=	نصاب سونا

چاندی کا نصاب

درہم	مثقال	قیراط	تولہ	گرام	کتنی زکوٰۃ ہوگی
1 درہم	0.7	14	0.262	3.061	-----
200 گرام	140	2800	52.50	612.36	15.309 گرام

سونے کا نصاب

دینار	مثقال	قیراط	تولہ	گرام	کتنی زکوٰۃ ہوگی
1 دینار	1 مثقال	20	0.375	4.375	-----
20 دینار	20 مثقال	400	7.50	87.48	2.189 گرام

(صاع کا نصاب)

رتی اور ماشہ کا حساب

درہم	رتی	ماشہ	تولہ	گرام	کتنی زکوٰۃ ہوگی
1 درہم	25.20	3.15	0.262	3.061	
200 درہم	5040	630	52.50	612.36	1.312 تولہ
1 دینار	36	4.50	0.375	4.374	
20 دینار	720	90	7.50	87.48	0.187 تولہ

نوٹ: کسی نصاب کو بھی چالیس سے تقسیم کریں تو کتنا گرام یا کتنا تولہ زکوٰۃ لازم ہوگی وہ نکل آئے گا

صاع	رطل	وسق	کیلو	لیٹر	کتنا واجب ہوگا
1 صاع	8	-----	3.538	5.88	صدقۃ الفطر
آدھا صاع	4	-----	1.769	2.94	1.769 کیلو
60 صاع	-----	1 وسق	212.28	352.80	عشر
300 صاع	-----	5 وسق	1061.40	1764	106.14 کیلو

یعنی پانچ وسق، دس کوینٹل اکسٹھ کیلو چالیس گرام ہوگا۔ جس میں عشر ایک سو چھ کیلو اور چودہ گرام لازم ہوگا۔

نوٹ: یہ حساب احسن الفتاویٰ، ج رابع، ص ۴۱۶، باب صدقۃ الفطر سے لیا گیا ہے۔ پوری دنیا میں کیلو اور گرام کا رواج ہے اس لئے تمام حسابات کو اسی پر سیٹ کیا ہوں۔

نوٹ: اگر آٹھ رطل کا ایک صاع ہو تو رطل چھوٹا ہوگا اور 442.25 گرام کا ایک رطل ہوگا۔ اور اگر پانچ رطل اور تہائی رطل کا صاع ہو تو رطل بڑا ہوگا اور 663.37 گرام کا رطل ہوگا۔ اور دونوں رطلوں کا مجموعی صاع 3.538 کیلو ہوگا۔